







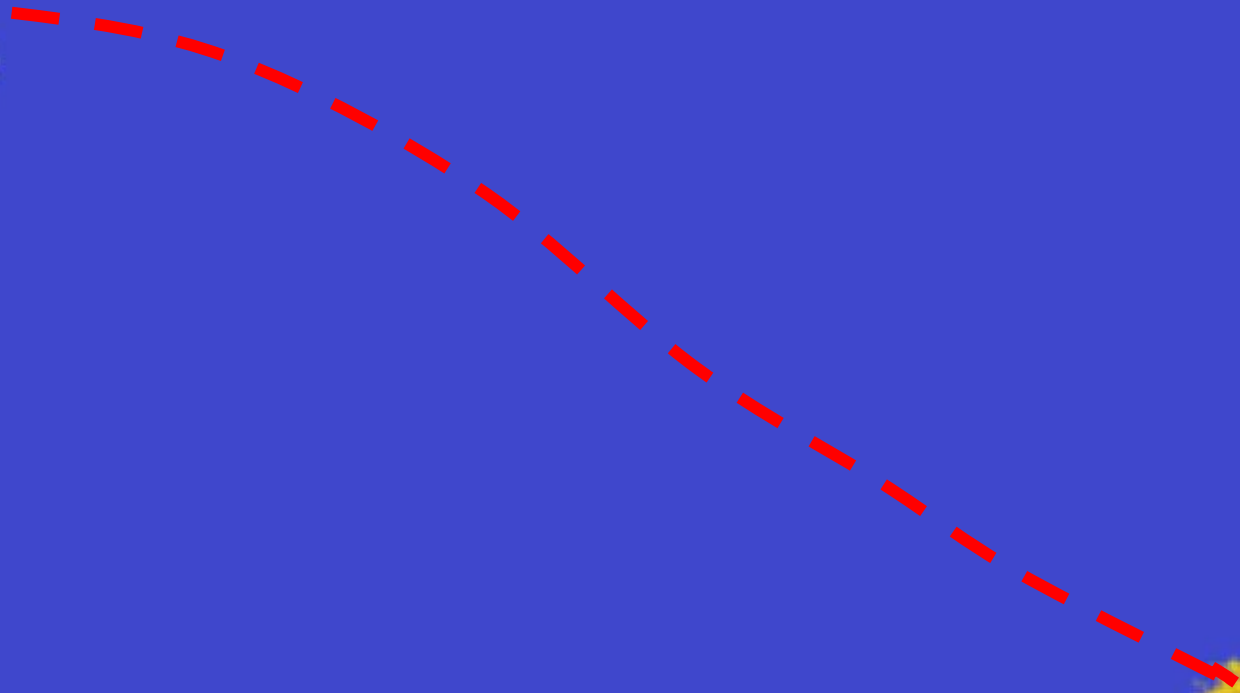
0,36 :0,09

1,2 :0,6

**Остров
Пропорция**

0,24 :0,08

7,2 :1,8



крайние члены

$$a : b = c : d$$

средние члены

крайние члены

$$\frac{a}{b} = \frac{c}{d}$$

средние члены

а) Пропорцией называют **равенство двух отношений**

б) в записи $a : b = c : d$ крайними членами пропорции называются числа **a и d**

в) в записи $a : b = c : d$ средними членами пропорции называются числа **b и c**

г) основное свойство пропорции формулируется так

произведение крайних членов равно произведению средних членов

2) составь пропорцию из чисел 2, 3, 4, 6

$$\frac{2}{3} = \frac{4}{6}$$

3) найдите неизвестный член пропорции

$$x:12=4:3$$

$$x * 3 = 12 * 4$$

$$3x = 48$$

$$x = 48 : 3$$

$$x = 16$$

The background is a solid blue gradient. In the four corners, there are decorative white line-art patterns resembling circuit boards or neural networks, with lines and small circles connecting them.

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

П. 20 № 605, 607, 608